10/735043	
Examiner	Art Unit

• : -							,	-نت	
1	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Ele	cted	!	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted		Interfere	ence		0	Objected
7	Date		Claim	Date_		CI	aim	]	Date
			lal Inal			lat	leuit	-	

Cla	im	7				Da	10				7		aim	Τ_			1	Date						CI	aim				<u>_</u>	ale				
		-	7	7-	7	T	T	7	7	T	-{	<u>U</u>		1-	ד	1	T-	1	<u>i</u> —			т				7	7	7	Ť	7	1	$\neg$	r	
_	<u>1</u>		Į			1				1		_	Original			1						l i		-	Original	1.		-		- 1	ļ		Į	
Final	gin			1		]						Final	1 .6		1	1						!		Final	5				1		Ì	- 1	- 1	
ü.	Original		1		1					Į		iű.	1 8		l	l		1						u.	5		ı		}			ļ	1	
	1	1	1	i .	i		-		1	1			1 0	Ĺ	١.	l							į							╝.		_ i_	í	
	8	7	7	T	7	1	1	1		1	1		51	1	1								(		101	]			T			-	i	
	72)	1-	1-	1-	1-	1-	+-	1-	1	1-	1 ]		52	1	-		1								102	_1_	7	7	7			_!.	_	_
-	ب	╁╌	1-	1-	-	┪	1-	+-	1-	1-	1		53	1-		-				-		1-1			103		1			$\dashv$	-	_	T	_
—— <u>i</u>	<u> 3</u>	<del>)</del> -	╁	-	┥—	-	-		╁	┤	{ }	-	54	├-			$\vdash$	-	-	$\dashv$		$\vdash$	ł		104				+	-		-	-	
	24	-	┦	ļ	<del> </del> _	<del> </del>			↓	<del> </del>	4			<del>]</del>	_		-		-	$\vdash$	-								+	$\rightarrow$		-+	-1	
	3	1	1_	<del> </del>	<del> </del>	_	J	1_	1	<u> </u>	1 1		55	ļ	-	<b> </b>			-				}		105		- -	- -	4	-4-				
	6		1_	1_	_	_	1_		_	<u></u>	J		56	_		_	Ш					$\square$			106	_ _	1		4	_ .	_	4	_	_
	7					L	1				1 1		57								_		- 1		107		$\perp$		$\perp$		_	$\perp$		
	8			П	Т	Π		7	Г		1 1		58							1			- 1	[	108	[	.1			I.	[	- [	- 1	
	9	1	1-		1-	1	1	1		1	1		59							$\neg$			ſ		109		П				$\neg$			
	10	1	1-	1	1	t-	1	1-	1	1	1 1		60										Ì		110		1	7	1	_				_
	11	┼─	+-	+	┼	<del> </del>	<del> </del>	+-	<del>                                     </del>	-	1 1		61	-		-		-			-		- 1		111	- -	+	+	-1-	+	-	+	-	_
		-	1	-	-	-	+-	<del> </del>		-	{ }				$\vdash$	$\vdash$	$\mid - \mid$			-	-		ŀ		112		+-	+		+	-	$\dashv$		
	12	├-		-	1-	<del> </del>	<del> </del>	┼	<del> </del>	├	{ }		62	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-		-+		$\dashv$	}		113		+-			+	-	-+		_
	13		<del> </del> _	1_	1	<b> </b>	1	<del> </del>	<u> </u>		1 1		63	-	Н		-	_				$\dashv$	ŀ				+-		+	+	-	-+	-	
	14	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_			Į Į		64		$\square$		Ш						-		114		-	- -		-		+		
	15	_			1	L	L	L	_	_	Ιi		65				$\sqcup$	_					ļ		115		$\perp$	- -	$\perp$	_		_	_	
	16				L	$L^{-}$	$\perp^{-}$	$L^{-}$	L	$L^{-}$	J		66										- 1.		116		1		_		$\perp$	$\perp$		
	17	1			Π						1 1		67										- [		117	_ [	1_							
	18		1-	T	$\vdash$		1	$\vdash$	_		1 1		68				$\overline{}$	$\neg$		$\neg$	$\neg$		ſ		118		7	Τ.	7	T			]	
	19	$\vdash$	1-	<del> </del>	1-	1	1	1	$\vdash$	-	1		69	$\Box$			$\neg$	-1		_	7		-		119	1	7	7	1	$\neg$				
	20	<del>-</del>	<del>-</del> -	<del> </del>	i	<u>-</u>	-	<del></del>	<del>`</del>	i —	i	—— <del>;</del>	70	H	Ì	i	$\neg$ i	7	寸		i		İ		120	T	Ť	$\neg \vdash$	7	Ť	İ	$\neg$	1	
		-	-	├	├-	-	-	├	<u> </u>	-	{		71			-	$\dashv$	-			-	$\dashv$	-		121	+	+		+	+	_	_	7	
	21	_	ـــــ		_	_	├-		_	_					$\dashv$	-	-	{	-			$\dashv$	1		122		+-	+	+	+	-			
	22	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ					Į		72		$\dashv$		-	-					ŀ				+-	- -		+	-	$\dashv$	-	
	23		_	_		_		<b> </b>					73			_	_			_	-1		-		123		+-							<u> </u>
	24							L					74			_	_	_	_	_		_	.		124		4-	4		4				
	25												75				_	_	_	_	_	_	ļ.		125	_ _	1	4-	4	4	_	-		
	26							Π			] [	7	76								$_{\perp}$				126		$\perp$							_
	27	$\vdash$						1			1		77		ī		$\neg$	$\neg$							127				$\perp$					
	28	-	<b>!</b> -	-				1	_		1		78					7			$\neg$	$\neg$			128			Т	Т	Т	П		1	
	29	-	1	-	-	┢	-	1	-	-	<b> </b>		79	Н	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	┪				7	-		129		1	T	7	7	$\neg$			
		-	<del> </del>				├—	├—					80	Н				$\dashv$		一	_	$\dashv$	t	$\neg$	130		1	┪	7	$\neg$	$\neg$	7		
	8	_	_		-	ŀ∸	<del> </del>	<del> </del>						$\vdash$			-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	ŀ	$\dashv$	131	- -	+-	+		_	7	_		
	31	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	<b>I</b> —	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>			81	Н	$\dashv$					$\dashv$		$\dashv$	ŀ		132		+-	+	$\dashv$	7	-	7	$\dashv$	
	32	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		ļ		_			62	Ш	$\Box$	_	$\dashv$			-		$\dashv$	ŀ		134		+-		+	1	$\dashv$	+	-	
	33		L										83	Ш			$\Box$	_		-	_	_	-		133									
	34			l			L				] [		84					$\Box$		_			- 1		134		4	4	}-	-	-			_
	35		Ι_	$\Gamma$		$\Gamma$		Γ					85							┙					135		1	4	4	_		4	_	
	36		Ι	1	1	l		1			1 1		86	П					_7	_7			ſ		136		⅃				_	_		_
	37	$\vdash$	1	1	1	1		1		<del>                                     </del>	i t		87		$\neg$					$\neg$		$\neg$	Ī		137							$\perp$		
	38		-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	1 }		88	$\vdash$		-			-	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	ı		138	$\neg$	1		T	$\neg$			]	
		<del> </del>	<del> </del>		├	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	{ }				$\vdash$		$\vdash$	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	ŀ		139	_		$\top$	7	-	$\neg$	$\neg$		
	39		-		-	├-		<del> </del> -	-		1 1		89	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		-+	-	$\dashv$	ł		140	+	+	- -	-†	$\dashv$				
	40	_			L.	<b> </b>	<b> </b>	<del> </del> _	<b> </b>	<u> </u> _	1 1		90		$\vdash$	$\dashv$						$\dashv$	- }				- -	+	+	$\dashv$		$\neg \uparrow$	$\neg$	_
	41	_	_	_		_	<u>_</u>	1_			1 1		91		Ш					4			-	<del>                                     </del>	141		- -		+	-	-	-	-	
	42	L		L	L	_	_	_	_	_			92		$\Box$		Ш		_	_		_		<b> </b>	142		- -	-	-		-	-1		
	43				Γ			Γ			j [		93	]		Ll				l			- 1		143				_ .	_	_			
	44	$\Box$	1		<u> </u>	Π	Γ	1	Γ		1 1		94	П					٦	T		]	[		144	_1		⅃		$\perp$	_	_		
	45	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	-	<del> </del>	<del>  -</del>			1 1		95				$\Box$	$\Box$	$\neg$	_		_			145	$\neg$	7	7	T					
	46	<u> </u>	-	1—	-		<del> </del>	1-	-		1 }		96	$\vdash$	H	H	$\vdash$	-		$\dashv$	-	$\neg$	ł		146	-	-1-	7	$\neg$	$\neg$	$\neg$			L
			<del> </del>					1-		-	1 1			-	$\vdash$	,	$\vdash$	$\vdash$		-	-		1		147			╅	+		-	-		
	47		_	-	<u> </u>	<b> </b> —	<b>├</b>	↓_		<u> </u>	{ }		97		H	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$			ł				- -	+	-+					<b> </b>
	48			_	<b> </b> _	1_	<u> </u>	1_	<u> </u>		Į (		98	_	Ľ	_	Ш	$\sqcup$		-4		$\dashv$	ļ		148		- -		-			-	_	<del>                                     </del>
	49	L	L					L			] [		99				Ш		$\Box$	$\Box$		$\Box$	ļ	<b>  </b>	149		4	4	_					
	50		Ι	1		I		1	I	I	1		100				1						1	1 1	150		- [	- 1	- 1	Į		لـــا	لــــا	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

U. S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No